



Corylus avellana



Altura	5 - 7 m
Anchura	5-7m
Copa	round, dark, dense crown
Corteza y ramas	grey-brown, somewhat flaking later
hoja	round to obovate, dark green, 5 - 14 cm
Flores	♂ catkins, brownish yellow, 5 - 7 cm, ♀ inconspicuous, February/March
Frutos	edible nut, about 2 cm, partly enclosed by husk, edible fruits
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	any as long as airy and well-drained
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árboles apícolas
Aplicación	árbol en cubo, jardines de azotea, zona industrial, pequeño jardín
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Europe to southern Scandinavia, Middle East, North Africa

El avellano común es un arbusto fuerte que crece hasta convertirse en un pequeño árbol de tallos múltiples con una copa redondeada densamente ramificada. Las ramitas jóvenes de color marrón son ligeramente vellosas y la corteza más vieja se descama ligeramente al cabo de unos años. Las hojas, de color verde apagado, también son peludas y, por tanto, algo ásperas. En otoño adquieren un color amarillo parduzco. Los gráciles amentos masculinos son visibles antes del invierno, pero se abren hacia finales de febrero. Las pequeñas flores femeninas rojas nacen de las yemas de las hojas y son discretas. Los frutos maduran hacia septiembre. Las avellanas están parcialmente rodeadas por dos hojas. Las nueces tienen un alto contenido en grasas vegetales y proteínas, lo que las convierte en un manjar saludable. El sistema radicular es susceptible de asfixia. Se puede aplicar en cualquier suelo siempre que esté suficientemente aireado y deshidratado.